

# LE SENTIMENT DE SÉCURITÉ

KF 510 – La nouvelle fenêtre PVC et PVC-aluminium  
pour une sécurité maximale de votre intérieur.



**Internorm®**

Fenêtres. Portes. Pour ma maison.



## Le sentiment de sécurité !

LA NOUVELLE FENÊTRE KF 510 OFFRE  
UNE SÉCURITÉ MAXIMALE POUR QUE VOUS VOUS  
SENTIEZ BIEN CHEZ VOUS.

Votre sécurité et votre confort de vie nous tiennent à cœur ! C'est pourquoi, avec la nouvelle KF 510, nous proposons une fenêtre alliant technologie innovante et design épuré. Logé dans l'ouvrant de la fenêtre, le système de verrouillage révolutionnaire I-tec Secure apporte une sécurité maximale à votre maison grâce à son mécanisme de clapet breveté. La forte proportion de verre rendue possible par le dormant étroit de cette fenêtre met en valeur l'architecture moderne et rectiligne de la maison et permet à la lumière du jour de pénétrer encore davantage dans l'espace de vie. Avec le revêtement de verre haut de gamme ECLAZ® standard, vous expérimenterez un véritable confort de vie dans votre habitat.

### SÉCURITÉ INNOVANTE

---

- Système de verrouillage inédit I-tec Secure standard (RC2)
- Sécurité possible jusqu'à RC3
- La technologie de vitrage I-tec, avec collage sur tout le pourtour de la vitre en verre isolant, offre un niveau de sécurité maximal.

### DESIGN ÉPURÉ

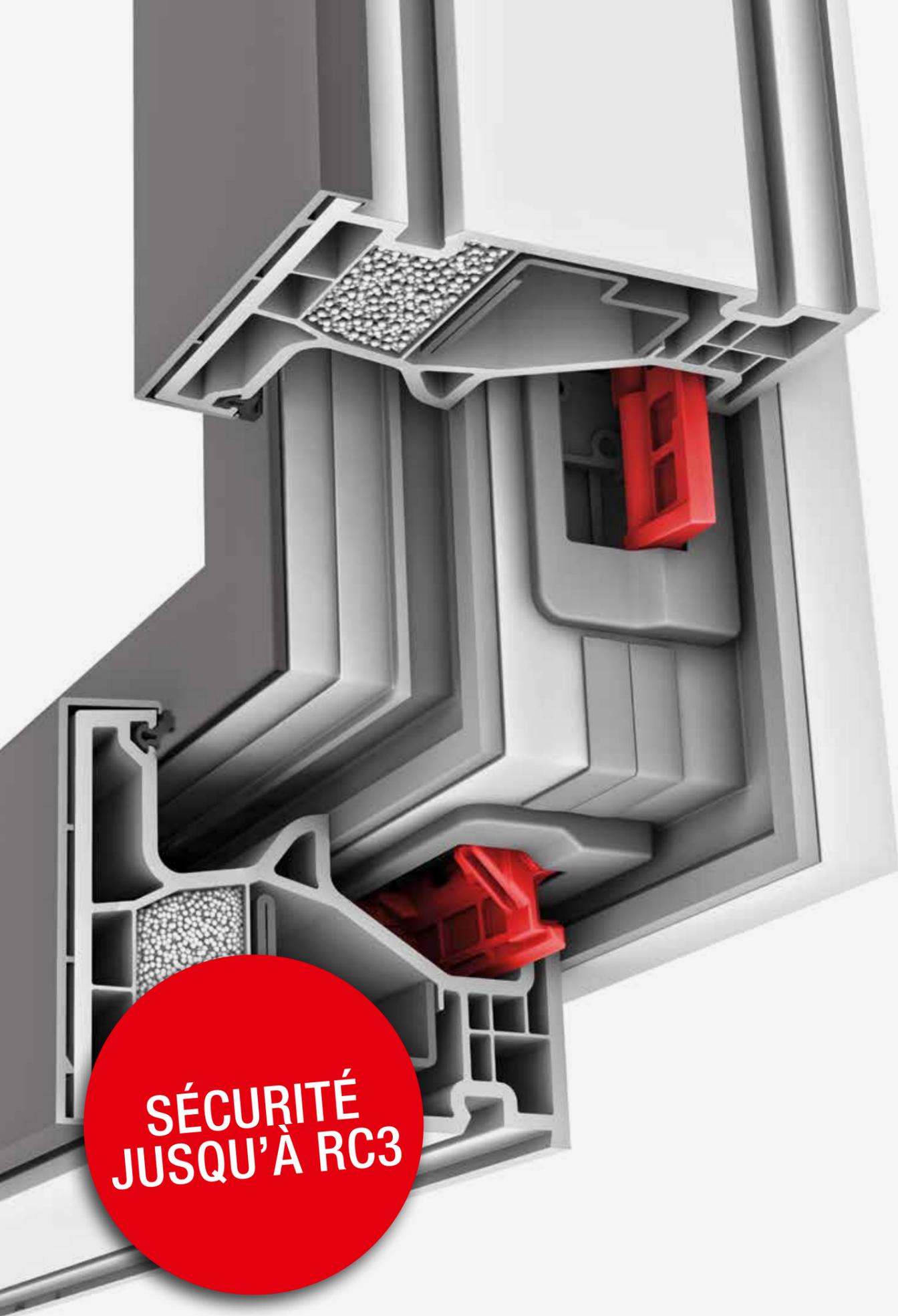
---

- Un dormant fin pour un design anguleux
- Aspect harmonieux grâce à l'absence de parciose sur le côté intérieur de l'ouvrant
- Pas d'élément de fermeture visible dans le dormant de la fenêtre

### CONFORT DE VIE MAXIMAL

---

- Le revêtement de verre premium ECLAZ® en standard
- Plus de lumière naturelle grâce à une proportion de vitre plus élevée
- Meilleure isolation thermique possible grâce à la répartition harmonieuse de l'isolant I-tec dans la chambre creuse
- Nettoyage facile grâce à la serrure à clapet presque entièrement intégrée dans le vantail



## sécurité innovante

POUR MA MAISON ET POUR MOI.

Avec le système de verrouillage inégalé I-tec Secure, vous pouvez être sûr que vos fenêtres offrent une protection fiable. Au lieu des goupilles de verrouillage habituelles, des clapets servent à verrouiller avec précision l'ouvrant de la fenêtre sur le dormant. Il est pratiquement impossible de faire déboîter la fenêtre. **I-tec Secure est intégré de manière standard dans la nouvelle KF 510** et atteint une classe de sécurité allant jusqu'à RC3.

### Le système de verrouillage I-tec Secure vous offre :

- Une sécurité parfaite grâce aux clapets intégrés
- I-tec Secure est disponible en modèle RC3
- Il est pratiquement impossible de débloquer la fenêtre en l'ouvrant
- Une belle apparence sans pièce de fermeture visible
- Un nettoyage et un entretien faciles

**I-tec** Secure



## design épuré

LA FENÊTRE AU DORMANT ÉTROIT POUR UN DESIGN MODERNE ET DES PIÈCES BAIGNÉES DE LUMIÈRE DANS MA MAISON

Pour avoir une maison où il fait bon vivre, le design des fenêtres joue un rôle important. Le dormant étroit de la nouvelle fenêtre KF 510, combiné à un aspect rectiligne et angulaire, sont gages de modernité. Le dormant étroit sans parclose à l'intérieur donne de la place pour beaucoup de verre et offre ainsi une bonne luminosité dans le séjour et une vue dégagée sur la nature.

La fenêtre est disponible en PVC ou PVC-Alu dans différentes couleurs pour les côtés intérieur et extérieur. Mais qu'elle soit en PVC blanc classique ou avec une coque en aluminium résistant aux intempéries, la KF 510 présente un design intemporel grâce à son esthétique épurée et son dormant mince.

# confort de vie maximal

POUR PLUS DE LUMIÈRE DU JOUR DANS  
MA MAISON.

## Désormais en standard pour la KF 510

Plus de lumière naturelle dans les pièces pour un habitat plus sain et plus confortable, voilà ce que la KF 510 vous offre grâce au dormant étroit et au revêtement de verre premium ECLAZ® standard. Les composantes bleues du spectre lumineux passent davantage à travers le verre et apportent encore plus de lumière naturelle vers l'intérieur. Et cela vous rend non seulement sain et heureux, mais aussi intelligent, beau et même un peu plus riche.

## Pour votre bonne santé !

Il a été prouvé que la lumière du jour a une influence positive sur notre santé. Plus de lumière naturelle dans nos espaces de vie nous rend donc plus sains et nous assure un sentiment de bien-être accru.

## Pour votre intelligence !

La science l'a confirmé : la lumière du jour a une influence positive sur notre productivité et notre concentration. Chez les enfants, la capacité d'apprentissage peut même augmenter de jusqu'à 15 %.

## Pour davantage de bonheur !

Pour maintenir un niveau élevé « d'hormones du bonheur » dans notre corps, le spectre doit être composé d'un bon équilibre des fréquences lumineuses qui sont importantes pour l'organisme. Plus de lumière du jour permet donc d'avoir une humeur positive et plus d'énergie.

## Pour devenir plus beau !

Le revêtement de verre ECLAZ® laisse entrer davantage de lumière bleue dans la pièce. Cela stimule notre métabolisme, ce qui garantit une apparence radieuse !

## Pour devenir plus riche !

Le triple vitrage, qui est intégré à la plupart des fenêtres aujourd'hui, est très isolant et assure confort et chaleur dans l'espace de vie. Les fenêtres dotées du revêtement de verre ECLAZ® permettent de faire entrer encore plus de lumière du jour dans la pièce et de profiter ainsi de l'énergie du soleil. Ce vitrage isolant développé spécialement offre également une transmission d'énergie très élevée. En d'autres termes, une double efficacité énergétique. Non seulement respectueux de l'environnement, mais également bon pour le budget familial.



**ECLAZ®**  
Meilleur verre d'isolation  
thermique d'Internorm.  
Désormais en standard pour  
la nouvelle KF 510.

# KF 510

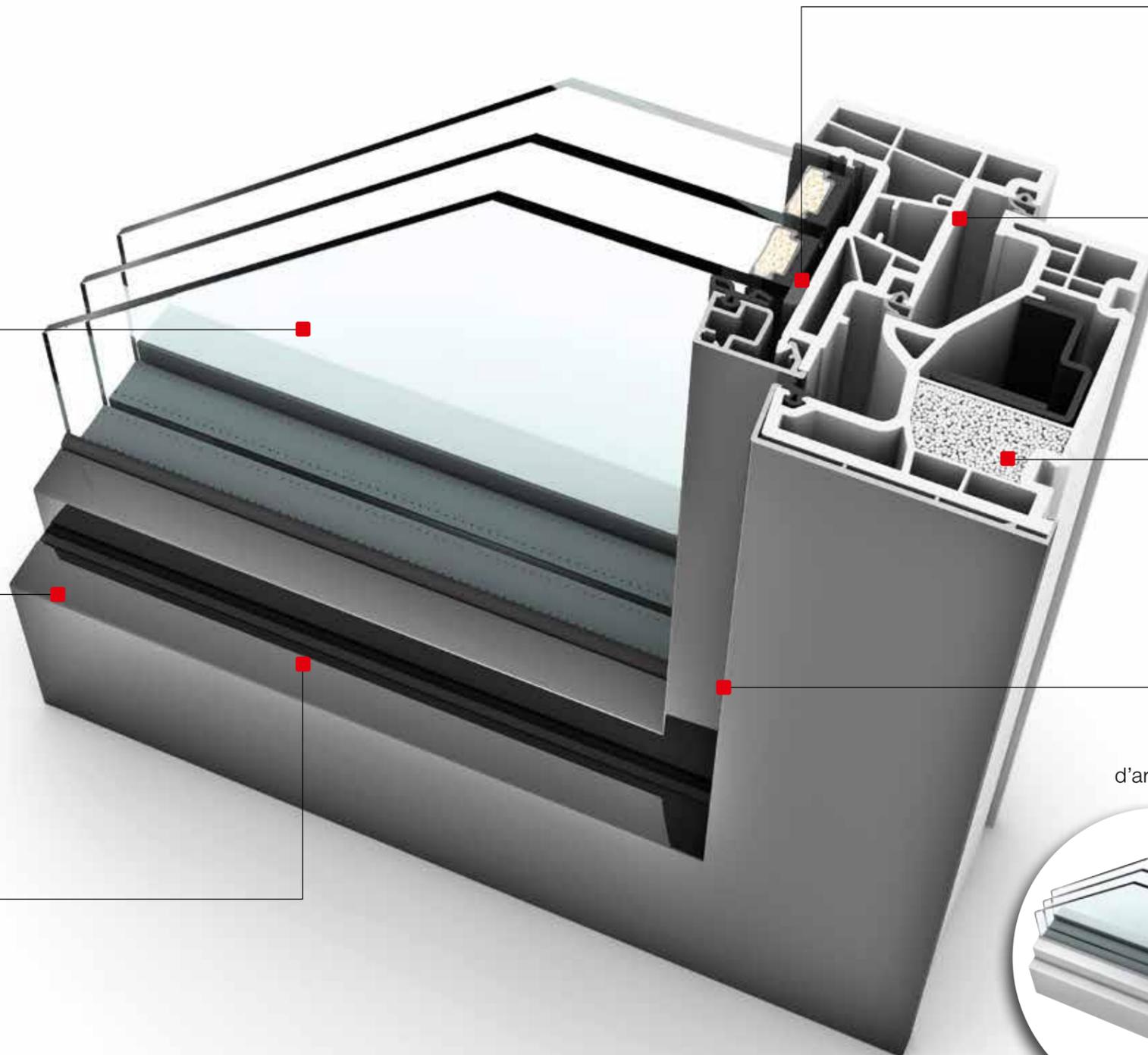
## FENÊTRES EN PVC ET PVC-ALUMINIUM

-  **Isolation thermique** jusqu'à  $U_w = 0,63 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
-  **Isolation acoustique** jusqu'à 46 dB
-  **Sécurité** RC3, RC2, RC2N
-  **Serrure** entièrement intégrée
-  **Épaisseur** 90/93 mm

Revêtement de verre de qualité supérieure ECLAZ® : ce vitrage isolant offre une efficacité énergétique accrue et une isolation thermique supérieure. Autre avantage : même avec son triple vitrage isolant, la vitre laisse passer énormément de lumière et inonde chaque pièce de lumière naturelle.

Le châssis extérieur en aluminium, durable et facile à entretenir est disponible dans de nombreuses couleurs pour une personnalisation maximale. Et le modèle de fenêtre en PVC de couleur blanche est une réussite lui aussi.

Particulièrement mince et moderne en raison d'une hauteur de dormant basse : la proportion élevée de verre permet une incidence maximale de la lumière et un maximum de confort dans l'habitat.



Le collage intégral de la vitre sur tous les côtés de la fenêtre assure une excellente résistance et une sécurité anti-effraction.

**I-tec Vitrage**

Le système de verrouillage entièrement intégré I-tec Secure assure non seulement une sécurité maximale, mais aussi un nettoyage facile.

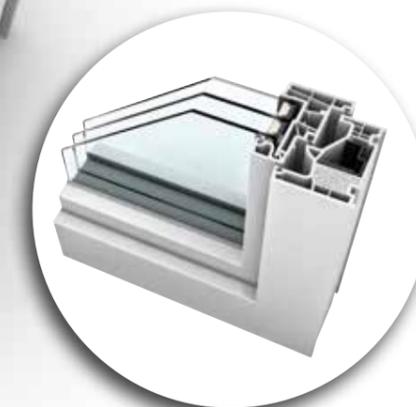
**I-tec Secure**

Les granulés isolants remplissent entièrement les chambres creuses de manière homogène et améliorent ainsi l'isolation thermique.

**I-tec Insulation**

La conception angulaire de l'ouvrant et du dormant est parfaitement adaptée à un style d'architecture de maison épuré et moderne.

**home pure**





# Le sentiment d'être bien chez soi !

C'EST EXACTEMENT CE QU'ONT OBTENU ISABELLA ET OTTO AVEC LA NOUVELLE FENÊTRE KF 510.

Un design simple associé à une technologie avancée, voilà ce qui a convaincu la famille Seyrl de choisir la nouvelle fenêtre KF 510 Internorm. Le dormant fin de la fenêtre laisse entrer plus de lumière dans l'espace de vie grâce à la plus grande surface vitrée qui en résulte. Une lumière abondante permet de créer un confort de vie unique et fait de la maison de la famille Seyrl un lieu où l'on se sent bien. Isabella Seyrl accorde une importance particulière au design et au confort dans sa maison : « Pour nous, il a toujours été important d'apporter beaucoup de lumière naturelle et un peu de nature dans la maison. Quand nous sommes dans la maison, nous avons toujours le senti-

ment d'être connectés à l'extérieur grâce aux grandes surfaces vitrées : c'est ce qui fait la qualité d'un habitat à nos yeux ! » Le système de verrouillage I-tec Secure standard intégré dans le KF 510 apporte également une sécurité maximale à l'habitation. Au lieu des goupilles de verrouillage habituelles, des clapets servent à verrouiller avec précision l'ouvrant de la fenêtre sur le dormant. Il est pratiquement impossible de faire déboîter la fenêtre. « Nous vivons un peu à l'écart, mais la technologie de verrouillage I-tec Secure nous donne un sentiment de sécurité absolu. Cela nous permet de profiter encore plus de notre maison », s'enthousiasme Otto Seyrl.

« Nous avons été parfaitement conseillés sur tous ces points par notre distributeur Internorm. Il était important pour nous que les choses nous soient expliquées de manière à ce que nous puissions les comprendre, et cela a été réalisé avec brio », raconte Isabella Seyrl à propos des conseils reçus dans le showroom Internorm. Pour Otto Seyrl, la fiabilité d'un partenaire professionnel était un point crucial : « On nous a proposé une offre complète et libre de toute contrainte s'étendant de la planification à l'installation des fenêtres en passant par la consultation. Comme nous avons peu d'expérience dans le domaine de la construction de maison, il était très important pour nous d'avoir un partenaire fiable à nos côtés. Nous nous sommes sentis très à l'aise et très bien conseillés et soutenus par le représentant commercial Internorm, et ce dès le premier instant. »

« Pour nous, avoir une qualité de vie élevée signifie également se sentir bien chez soi, et les fenêtres s'intègrent formidablement bien dans la pièce grâce à leur design, ce qui joue un rôle très important à cet égard. En outre, elles inondent nos pièces de lumière, une véritable source d'enthousiasme pour nous et nos invités. C'est ce qui nous fait désormais nous sentir bien chez nous au quotidien », convient le couple.



”

Avec la nouvelle fenêtre KF 510 Internorm, nous nous sentons bien chez nous au quotidien.

Otto Seyrl, propriétaire

“

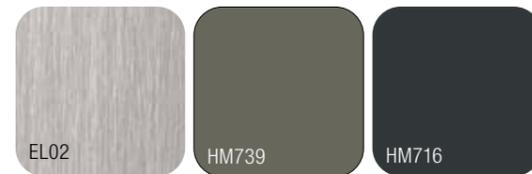


# Vue extérieure

Un dormant étroit pour une incidence maximale de la lumière : la KF 510 convainc par son design angulaire et est disponible en plusieurs modèles.

## COULEURS EXTÉRIEURES

Une personnalisation maximale grâce à diverses combinaisons de couleurs : la palette de couleurs du châssis en aluminium de la fenêtre KF 510 s'étend d'un aspect inox saisissant à un gris quartz élégant en passant par un look anthracite sublime.



## PROTECTION CONTRE LE SOLEIL ET LES INSECTES

Les différentes positions des lamelles du store vénitien renouvellent sans cesse l'aspect de la façade extérieure. En outre, elles permettent de rediriger la lumière vers l'intérieur si besoin. Les stores vénitiens et les volets roulants peuvent être parfaitement combinés avec des moustiquaires.

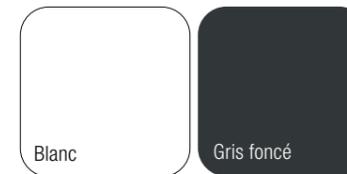


# Vue intérieure

L'ouvrant angulaire de la nouvelle KF 510 s'intègre parfaitement dans les structures minimalistes des designs d'intérieur modernes. Les poignées de fenêtre et les rosaces droites soulignent l'aspect minimaliste.

## COULEURS INTÉRIEURES

La KF 510 : une fenêtre moderne aux couleurs élégantes. Le modèle blanc est élégant, lumineux et convivial. Le modèle gris foncé est particulièrement demandé en association avec des sols en bois et des murs en béton, mais aussi dans le cadre d'un ensemble de couleurs uniforme.



## POIGNÉES INTÉRIEURES

Les poignées discrètes et angulaires s'harmonisent parfaitement avec le design linéaire de la fenêtre. Malgré des bords anguleux, les poignées offrent une bonne prise en main. Les nouvelles poignées Secustik® de la gamme Internorm améliorent davantage encore le design de la maison.



## NOS FILIALES

### **Suisse**

Internorm AG  
CH-5502 Hunzenschwil · Römerstrasse 25  
Salle d'Exposition Suisse Romande  
CH-1030 Bussigny-près-Lausanne · Rue de l'Industrie 58

Internorm-Téléfenêtres 0848 00 33 33  
info-swiss@internorm.com  
www.internorm.ch

### **France**

Internorm Fenêtre SAS  
BP 20073 · 10 rue Alcide de Gasperi  
ZAC Espale  
F-68392 SAUSHEIM CEDEX  
Tél.: +33 (3) 89 31 68 10  
E-Mail: sausheim@internorm.com